

LKPD LIMBAH 1

Irwan Nugraha, S.Pd
PPG DALJAB
UNPAK

START



LIVEWORKSHEETS

TUJUAN KEGIATAN 1

MELALUI KEGIATAN DISKUSI, PESERTA DIDIK
MAMPU MENGURAIKAN JENIS-JENIS LIMBAH
SECARA MANDIRI DAN BERTANGGUNGJAWAB

TUJUAN KEGIATAN 2

MEMBERIKAN ARGUMENT MENGENAI BAKU
MUTU LINGKUNGAN DENGAN
KEBERADAAN LIMBAH DI LINGKUNGAN

Mendata Jenis Limbah
Berdasarkan Wujud,
Kandungan dan
Sumbernya

NEXT ➡

PENGAMATAN
MASALAH LIMBAH

NEXT ➡



LIVEWORKSHEETS



Lakukan identifikasi pada limbah/sampah yang pernah kamu temui di lingkungan sekolah dan tempat tinggal dicatat dibawah nama limbah

Berdasarkan Wujud Sampah
(padat, cair, gas)

Berdasarkan Senyawa
(Organik, dan Anorganik)

Berdasarkan Sumber

Poto Jenis Limbah

LIVEWORKSHEETS



Diskusi bersama kelompok untuk memecahkan masalah
Dibawah ini



NEXT



Tragedi Leuwigajah, Kisah Kelam "Bandung Lautan Sampah"

Minggu, 21 Februari 2021



FOTO TPA Leuwigajah sebelum tragedi tahun 2005. *



HutanBandung - Dua puluh satu tahun lalu, tepatnya hari Senin, 21 Februari 2005 sekitar pukul 02.00 WIB, tiba-tiba terdengar ledakan keras di kawasan Leuwigajah Kota Cimahi. Ledakan keras itu diikuti merambat longsor sampah yang ada di Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Leuwigajah.

Longsor sampah langsung menimpa dua permukiman, yakni Kampung Cimanis dan Kampung Prok. Dua permukiman yang jaraknya sekitar 1 km dari TPA Leuwigajah langsung luluh lantak terhempas sampah dan menewaskan 157 jiwa seketika.

Gunungan sampah sepanjang 200 meter dan setinggi 60 meter itu diduga goyah karena diguyur hujan deras semalaman sunting. Termasuk diduga terpicu konsentrasi gas metan dari dalam tumpukan sampah. Hal itu juga yang diduga menyebabkan munculnya suara ledakan.

Setelah peristiwa itu terjadi, daerah di kawasan Bandung Raya praktis tidak lagi memiliki TPA. Salah satu yang paling terdampak dengan tidak adanya TPA di kawasan Bandung Raya, adalah Kota Bandung yang saat itu merupakan daerah dengan jumlah terbesar membuang ke TPA Leuwigajah.

LIVEWORKSHEETS



Pertanyaan Diskusi Kelompok

1. Apa permasalahan yang kamu temukan pada teks di slide sebelumnya?



 LIVEWORKSHEETS



Pertanyaan Diskusi Kelompok

2. Buat pertanyaan mengenai permasalahan yang telah kalian temukan?



 LIVEWORKSHEETS



Pertanyaan Diskusi Kelompok

3. Bagaimana solusi yang bisa kamu tawarkan agar kejadian terperangkapnya gas menat di TPA Leuwigajah tidak terulang kembali?



LIVEWORKSHEETS



Pertanyaan Diskusi Kelompok



Sungai Citanduy-Ciwulan Tercemar, 19 Jenis Ikan Ini Mulai Sulit Didapat Tasikmalaya - Populasi 19 jenis ikan di Sungai Ciwulan dan Sungai Citanduy Tasikmalaya semakin berkurang, bahkan beberapa di antaranya ditengarai sudah punah. Pencemaran air sungai dan kerusakan ekosistem sungai diyakini menjadi pemicu masalah tersebut.

"Kami mencatat ada 19 jenis ikan yang kini sulit dijumpai di sungai. Ini adalah pertanda terjadinya pencemaran dan tentu saja jadi tanda bahaya bagi kelestarian lingkungan," kata pegiat dari Komunitas Republik Aer Harniwan Obech, Rabu (13/4/2022).

(Tugas Kel. 1 dan 4)



TIMES INDONESIA
Muhamad Lijal memperlihatkan air Sungai Cikunir pada gelas kemasan plastik di Kampung Gunung Jambu, Kelurahan Cipawitra, Kecamatan Mangkubumi, Kota Tasikmalaya, Kamis (25/8/22). (FOTO: Harniwan Obech/TIMES Indonesia)

TIMES JABAR, TASIKMALAYA - Penurunan baku mutu kualitas air Sungai Cikunir di Tasikmalaya memerlukan perhatian serius dari Pemerintah Kota Tasikmalaya. Hal tersebut disampaikan oleh A. Bustomi pegiat lingkungan dari Republik Aer Tasikmalaya, ia menyebut baku mutu kualitas air Sungai Cikunir dari hari ke hari semakin turun bahkan semakin parah dan tak terkendali. (TUGAS KEL 2 DAN 5)



Tercemar Limbah Pabrik Tahu, Warga Kampung Cigolong Kesulitan Air Bersih Menurut Enceng (45) warga Cigolong, Kecamatan Taraju, Kabupaten Tasikmalaya mengatakan asal muasal bau busuk yang tercium disekitar saluran irigasi

(Tugas Kel. 3 dan 6)

4. Bagaimana keterkaitan antara baku mutu lingkungan dengan permasalahan diatas



LIVEWORKSHEETS



KELOMPOK.....

Nama Kelompok
